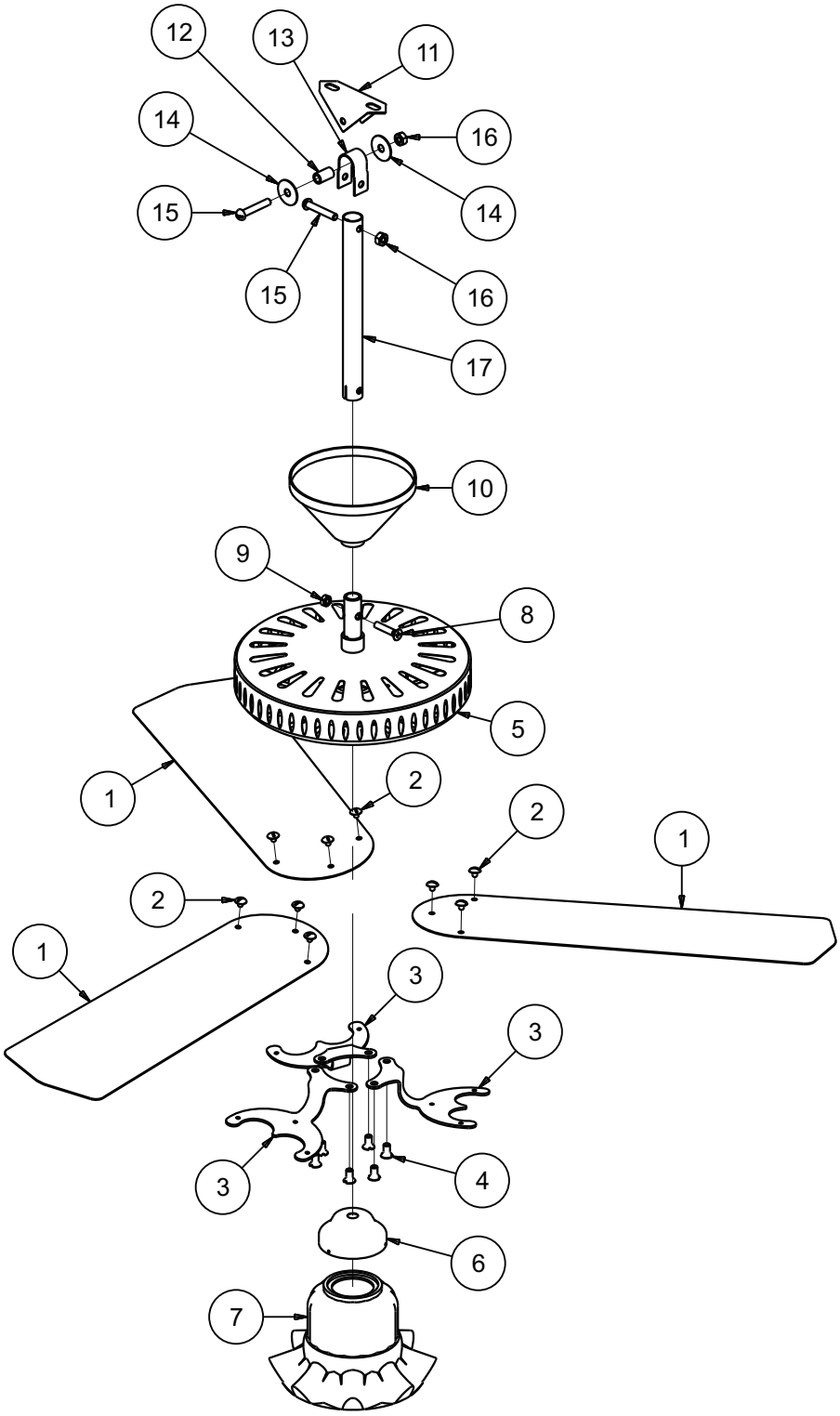
MANUAL DE INSTRUÇÕES PARA INSTALAÇÃO
VENTILADORES DE TETO



MANUAL DE INSTRUÇÕES PARA INSTALAÇÃO
VENTILADORES DE TETO

Leia com atenção e siga corretamente as instruções deste manual
Antes de iniciar a instalação, certifique-se de que o circuito elétrico esteja desligado e a tensão elétrica da rede seja compatível com a do aparelho.

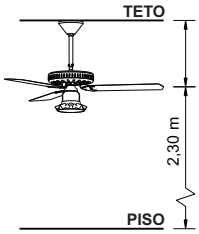


FIG. A

Escolha um local onde haja, no mínimo, 2,30 metros do piso e altura máxima de 3,50 metros.
Para alturas superiores a 3,50 m metros, substituir a haste por outra compatível com a altura (não acompanha o produto).
A haste não pode ser menor que 25 centímetros.
Instale o ventilador a uma distância de, no mínimo, 50 centímetros de parede e abertura de portas.
Certifique-se de que o local escolhido para a instalação esteja protegido de goteiras, vazamentos e infiltrações.
Não fixar o ventilador em caixa de passagem plástica. Utilize caixa de metal e certifique-se que u local de instalação suporte uma carga de 5 vezes a massa do ventilador, ou seja, 20 kg aproximadamente.

INICIE A MONTAGEM INSTALANDO O SUPORTE DE FIXAÇÃO

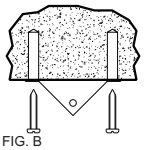


FIG. B

EM LAJE
Coloque 2 buchas S-10 e parafuse o suporte de fixação com 02 parafusos rosca soberba de 6mm diâmetro x 50mm comprimento
(Não fornecidos pela fábrica).

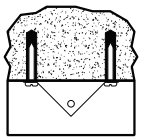


FIG. C

EM LAJE COM CAIXA METÁLICA
Coloque o suporte de fixação na própria caixa usando buchas S-10, parafusos rosca soberba 6mm (diâmetro) x 50mm (comprimento)
(Não fornecidos pela fábrica).

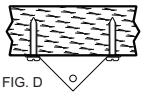


FIG. D

EM VIGA DE MADEIRA
Faça 2 furos na madeira e fixe o suporte com parafusos rosca soberba na medida 6mm diâmetro x 50mm comprimento.
(Não fornecidos pela fábrica).

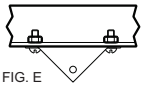


FIG. E

EM VIGA DE FERRO
Faça 2 furos passantes de 7mm e fixe o suporte com parafusos e porcas de 1/4".
(Não fornecidos pela fábrica).

COLOCAÇÃO AO REDOR DA CAIXA DE PASSAGEM COM TRAVESSA ADICIONAL
(Não fornecidos pela fábrica)

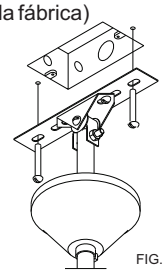


FIG. H

1) Parafuse o suporte de fixação na travessa utilizando 2 parafusos e duas porcas medindo 1/4" de diâmetro x 7/8" de comprimento.
(Não fornecidos pela fábrica)

2) Fixe a travessa com o suporte ao redor da caixa com 2 buchas S-10 e parafuse o suporte de fixação com 2 parafusos rosca soberba de 6mm de diâmetro x 50mm de comprimento.
(Não fornecidos pela fábrica)

OBSERVAÇÕES IMPORTANTES

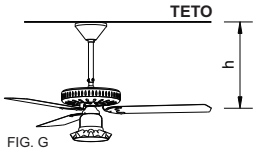


FIG. G

1- Medir a distância do teto à cada pá com auxílio de uma régua. Sem retirá-lo do local, gire o ventilador e verifique se as outras pás estão com a mesmo distância do teto.

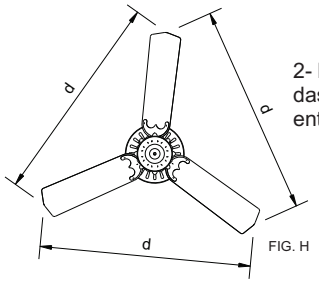


FIG. H

2- Medir a distância entre as pontas das pás, que deverão ser iguais entre si.

3- Coloque o aparelho em funcionamento, o mesmo não poderá apresentar desbalanceamento.
4- As pás, ao serem pesadas, não podem apresentar diferença superior à 5 gramas entre si.
5- Após estes procedimentos, se o aparelho apresentar trepidação, consulte a assistência técnica autorizada, revenda ou a fábrica.

CUIDADO COM O FIO TERRA (VEAM)

Ao iniciar a ligação do ventilador, conectar primeiro o fio terra e depois os demais fios
Na ocasião de uma manutenção, se for necessário desconectar o ventilador, o fio terra deverá ser o último fio a ser desligado.
Todo equipamento elétrico deve ter um fio terra adequadamente instalado para eliminar o risco de choque elétrico de acordo com a norma NBR5410.

ATENÇÃO

Não tocar com as mão nas pás do ventilador de teto, isso pode provocar acidentes.

ITEM	QTD.	UNID.	DESCRIÇÃO	SERVE PARA
1	3	PÇ	HÉLICE DE ALUMÍNIO	
2	9	PÇ	PARAFUSO CEB. LENTILHA 3/16" x 1/4"	SEGURAR A HÉLICE NO SUPORTE
3	3	PÇ	SUPORTE PARA HÉLICE ALUMÍNIO	
4	6	PÇ	PARAFUSO CAB. CHATA 1/4" x 1/2"	SEGURAR O SUPORTE NO MOTOR
5	1	PÇ	CONJ. COMPLETO MOTOR 220V 8 POLOS	
6	1	PÇ	RECEPTÁCULO PARA LÂMPADA	
7	1	PÇ	DIFUSOR DA LUMINÁRIA	
8	1	PÇ	PARAFUSO M6 x 30	SEGURAR O TUBO NO EIXO DO MOTOR
9	1	PÇ	PORCA SEXTAVADA M6	FIXAR O PARAFUSO DO TUBO
10	1	PÇ	CANOPLA PLÁSTICA	
11	1	PÇ	BASE DO SUPORTE FLUTUANTE	SUSTENTAR O VENTILADOR NO TETO
12	1	PÇ	TUBO AMORTECEDOR (MANGUEIRA CRISTAL)	
13	2	PÇ	ARRUELAS DE AUTO-FRICÇÃO (BORRACHAS)	
14	1	PÇ	U DO SUPORTE FLUTUANTE (FIXAÇÃO DO VENTILADOR)	
15	2	PÇ	PARAFUSO 1/4" X 1.1/2"	SUPORTE FLUTUANTE
16	2	PÇ	PORCA SEXTAVADA 1/4"	SUPORTE FLUTUANTE
17	1	PÇ	HASTE DO MOTOR	